

AVERTISSEMENTS *AGRICOLES*

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES



BRETAGNE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°05 du 24 avril 2003 - 2 pages

Cultures Légumières

lutte raisonnée

02311400500032 30202

DRAF Bretagne
Service Régional de la Protection des Végétaux
B.P. 60116
35701 RENNES CEDEX

Imprimé à la station d'Avertissements Agricoles de Rennes
Directeur gérant :
P. MICHON
Publication périodique
C.P.P.A.P n°528 AD
ISSN n°1167-2382

ARTICHAUT

PUCERONS

COTES D ' ARMOR

Les populations de pucerons verts sont globalement observées à des niveaux moyens et restent hétérogènes; dans les parcelles plus fortement infestées, on observe une diminution des populations.

Quelques spécimens de pucerons noirs sont présents selon les endroits.

Le parasitisme, en particulier par les champignons entomophtorales (pucerons mycosés), est encore en augmentation dans les parcelles où les pucerons sont en plus grand nombre.

Les prédateurs sont bien présents avec une majorité de punaises anthocorides.

Il est inutile d'intervenir pour le moment, la régulation des populations de pucerons devrait s'effectuer par le parasitisme et la prédation actuellement présents.

FINISTERE

Les populations de pucerons verts sont globalement faibles. Une régression du nombre est parfois notée.

Les pucerons noirs sont quelquefois observés de façon isolée ou en petites colonies.

Le parasitisme des pucerons par les champignons entomophtorales (pucerons mycosés) et par les micro-hyménoptères (pucerons momifiés) est présent lorsque le niveau d'infestation est conséquent.

Les prédateurs sont faiblement représentés par quelques punaises anthocorides. On note l'apparition de quelques larves de syrphes.

Globalement, il est inutile d'intervenir pour le moment, la régulation des populations de pucerons devrait s'effectuer par les auxiliaires et le parasitisme présent ; néanmoins, de rares parcelles plus fortement infestées peuvent nécessiter, lorsque le parasitisme y est faible, un traitement localisé. Préférez un produit respectueux de la faune auxiliaire tel que le Pirimor g (à 0.75 kg/ha).

ILLE ET VILAINE

La situation est identique à la semaine dernière.

Les populations de pucerons verts sont quasi absentes sur les parcelles suivies.

De rares pucerons noirs sont observés localement.

Le parasitisme des pucerons verts par les champignons entomophtorales (pucerons mycosés) et par les micro-hyménoptères (pucerons momifiés) est très faible compte tenu de l'absence de proies.

Les prédateurs sont sporadiquement présents avec quelques punaises anthocorides.

Il est inutile d'intervenir pour le moment, les très faibles populations de pucerons ne sont pas inquiétantes.

POMME DE TERRE PRIMEUR

MILDIOU

COTES D ' ARMOR

La plupart des parcelles sont en cours de débâchage.

De légers symptômes de mildiou ont été repérés sur une parcelle sans bâche. Il n' y a pas de fructifications.

Les modèles épidémiologiques montrent que des contaminations et des sorties de taches sont en cours, cependant leur incidence est faible compte tenu des conditions climatiques de ces derniers jours.

Les prévisions météorologiques indiquent le passage de précipitations à caractère orageux , ce qui induirait des contaminations plus importantes par la suite.

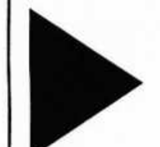
Après le débâchage ou dans les parcelles cultivées sans bâche, intervenez préventivement en l'absence de symptômes avec un fongicide résistant au lessivage. En cas de présence du mildiou, préférez des pénétrants à base de cymoxanil.

Réintervenir 3 jours plus tard en cas de foyers développés.

Dans tous les cas, ré-intervenez après une pluie supérieure à 20 MM lorsqu'un contact simple a été appliqué avant.



Prochain bulletin : 30 avril 2003



Artichaut :

Présence hétérogène de pucerons verts. Parasitisme et prédation en augmentation. Quelques pucerons noirs localisés.

Pomme de terre primeur :

Légères contaminations et sorties de taches en cours selon les départements. Pas de symptômes visibles.



FINISTERE

Les premiers débâchages ont lieu et il n'y a pas de symptômes visibles de mildiou.
Les levées se poursuivent pour les autres parcelles.
Une parcelle est déjà en début de récolte sur Ploumoguer.
Les modèles épidémiologiques montrent que de légères contaminations et des sorties de taches sont en cours et cela sans incidences.
Cependant, les sporulations sont potentiellement toujours actives et les prévisions météorologiques indiquent le passage de précipitations à caractère orageux , ce qui induirait des contaminations plus importantes par la suite.
Pour les 3 secteurs, PREVOYEZ LE DEBACHAGE DES PLANTATIONS QUI NE LE SONT PAS ENCORE.
Après le débâchage ou dans les parcelles cultivées sans bâche, intervenez préventivement en l'absence de symptômes avec un fongicide résistant au lessivage. En cas de présence du mildiou, préférez des pénétrants à base de cymoxanil.
Réintervenir 3 jours plus tard en cas de foyers développés.
Dans tous les cas, ré-intervenez après une pluie supérieure à 20 MM lorsqu'un contact simple a été appliqué avant.

ILLE ET VILAINE

Les parcelles suivies sont pour la plupart débâchées. Aucun symptôme sérieux n'est observé mis à part des dégâts plus ou moins importants dus aux gelées passées.
Les modèles épidémiologiques n'indiquent pas de contaminations.
La situation est donc calme pour le moment.
Les conditions climatiques prévues cette semaine (l'arrivée de perturbations à caractère orageux) pourraient faire redémarrer l'épidémie.
Compte tenu des conditions météorologiques prévues, intervenez préventivement avec des spécialités si possible résistantes au lessivage ou ré-intervenez si des précipitations supérieures à 20 MM sont tombées après une application au contact simple.